



# Memoria Anual de Actividades 2023

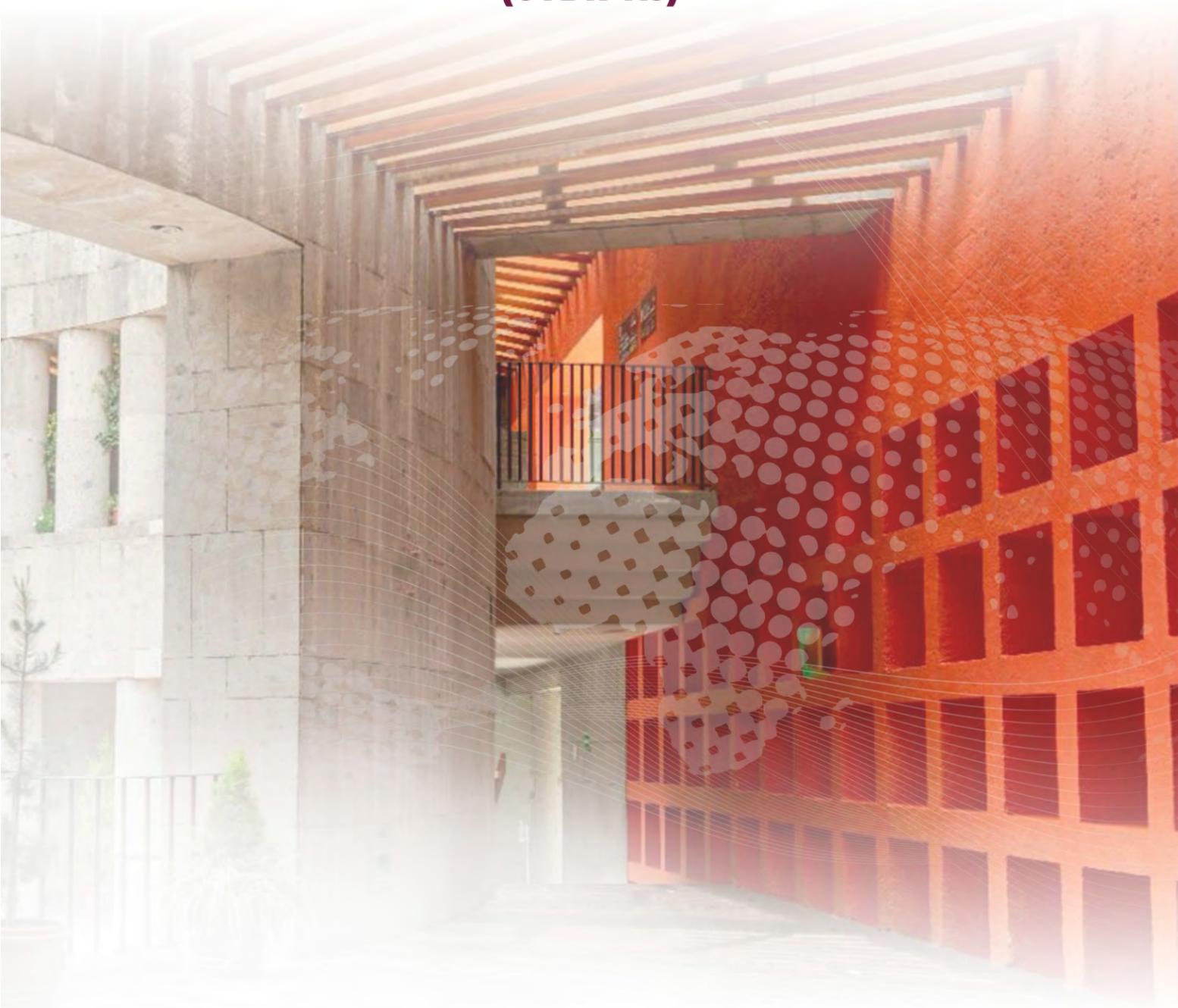


INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



"La Técnica al Servicio de la Patria"

## CENTRO DE VINCULACIÓN Y DESARROLLO REGIONAL UNIDAD TIJUANA (CVDR-TIJ)



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional  
Acción 2. Construir alianzas estratégicas para consolidar el modelo IPN como una contribución al proyecto de transformación nacional.

Fecha(s) realización: 01/01/2023 - 20/12/2023

Durante el 2023 con la Unidad Móvil de Aprendizaje se visitaron 20 escuelas de nivel básico en los turnos matutino y vespertino, donde llevamos a cabo el programa "Yo me la Rifo por una Mejor Tijuana", atendiendo a 9,225 niños con una cápsula informativa con el tema "Recicla, Reduce y Reutiliza".

El Programa lo llevamos a cabo en coordinación con el Regidor Oscar Montes de Oca Presidente de la Comisión de Gobernación, Legislación y Mejora Regulatoria del H. XXIV Ayuntamiento. Con este proyecto se logró superar la meta anual programada de personas atendidas con la UMA en este 2023, la cual era de 4,250.



Alumnos de la escuela primaria "Emma Achondo de Bustamante" atendiendo el programa "Yo me la rifo por una mejor Tijuana" en la Unidad Móvil de Aprendizaje



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 2. Construir alianzas estratégicas para consolidar el modelo IPN como una contribución al proyecto de transformación nacional.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Se realizaron seis Mapeos de Procesos Productivos a empresas Nacionales e Internacionales como: SKYWORKS líder en fabricación de semiconductores, MICHEL TRACTOCAMIONES, taller de reparaciones de tractocamiones y tienda de refacciones, D'REYES empresa fabricante y comercializadora de uniformes para industria y escuelas, DURATEC empresa fabricante de herramientas de carburo de tungsteno para la industria de la madera, Grupo ENCO quienes se dedican a la construcción civil y eléctrica y AGROMARISMA quienes se dedican a la pesca de erizo y pepino de mar. En lo cuales han coincidido los resultados como son que las empresas necesitan asesoría en la elaboración de sus manuales de procedimientos, asesoría en Marketing y, en la necesidad e cursos con temas de Seguridad Industrial.



En la foto Ing. Carlos Dante Cavallero, Director del CVDR Tijuana, Lic. Zorina Zavala Zarate, Jefa del Depto. de Vinculacion y el Ing. Roberto Camacho Tapia apoderado legal de la empresa AGROMARISMA

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad

Acción 2. Definir un programa de difusión relativo al compromiso social y la sustentabilidad dirigido a las dependencias politécnicas.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Se llevaron a cabo cuatro acciones con temas de sustentabilidad, donde se promueve la importancia de separar la basura y con esto contribuir al cuidado del medio ambiente haciendo un esfuerzo para llevar a cabo mas actividades de manera conjunta con los diferentes departamentos. Dichas acciones se denominaron: "Sabes como separar la basura?" y "Pequeñas acciones empiezan en casa".

Se llevaron a cabo dos campañas de reciclaje en las instalaciones del CVDR Tijuana, dicha actividad fue en coordinación con la empresa "Recycling". Campaña evita quemar basura, hojas y otros objetos así como evitar hacer fogatas en bosques o en ciudad. Riega las plantas durante la noche y reutiliza el agua de la regadera para regar las plantas o el jardín.



Publicación en redes sociales sobre sustentabilidad



Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 2. Fortalecer la aplicación de los “Lineamientos de sustentabilidad”, que garantice una gestión sustentable para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Se llevaron a cabo acciones para evitar y mitigar las causas del cambio climático con campañas en nuestras redes sociales por mencionar algunas:

- Reemplazar desechables por reutilizables.
- Utilizar bolsas reusables,
- De cuidar el agua.
- De como ahorrar energía,

También se lleva a cabo una campaña de tapatón y una Campaña de reciclaje, contribuyendo con esto en el bien de nuestro medio ambiente en coordinación con los diferentes departamentos que componen el CVDR Tijuana. También la publicación 5 maneras para enseñar a los niños a cuidar el medio ambiente.



Publicación en redes sociales “5 maneras para enseñar a los niños a cuidar el medio ambiente”

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad

Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables

Acción 3. Verificación del cumplimiento de los indicadores de gestión sustentable y cambio climático, en la unidades académicas y administrativas del IPN.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Se llevó a cabo la Conferencia Flora del Noroeste de Baja California con la finalidad de sensibilizar a la comunidad del CVDR Tijuana sobre la gestión sustentable. Se llevó a cabo la Conferencia a distancia: “Huellas Ambientales: Ecológica, Hídrica, carbono y de Software” impartida por nuestro compañero de CITEDI Maestro Adolfo Esquivel Martínez.



Poster promocional en redes sociales de la conferencia “Huellas ambientales, ecológica, hídrica, carbono y de software”



Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN

Acción 1. Sensibilización y capacitación de la comunidad politécnica en temáticas de perspectiva de género y erradicación del acoso, el hostigamiento y la violencia de género.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Como Red de Género se dio a conocer a la comunidad del CVDR Tijuana el violentómetro, acosómetro y semáforo de la violencia del IPN y también se les dio a conocer el Pronunciamiento cero Tolerancia. Tuvimos una proyección de Cine-Debate con la película "Orlando" y "Una Mujer sin Filtro", las conferencias Violencia en el Noviazgo, Duelo en la Separación de Pareja, Prevención de la Violencia en las Redes Sociales y una publicación sobre la corresponsabilidad en el ámbito familiar; un video ¿Que es la perspectiva de Género?.



Poster violentómetro publicado en nuestras redes sociales para concientizar al personal sobre actitudes violentas

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género

Proyecto 30. Inclusión y accesibilidad en el IPN

Acción 1. Fomentar la cultura de inclusión y la no discriminación en la comunidad politécnica, con el objeto de acceder a derechos y oportunidades hacia las personas con discapacidad y adultos mayores.

Fecha(s) realización: 10/01/2023 - 20/12/2023

Se hizo mención en nuestras redes sociales sobre que el CVDR Tijuana es un Centro inclusivo y que no discrimina a nadie, se hizo la difusión de los días conmemorativos: al Día mundial del Síndrome de Down, día del Síndrome de Asperger y de la Silla de Ruedas, día mundial de la ciencia para la paz y el desarrollo, día internacional para la tolerancia, día del hombre, día universal del niño, día internacional de la espina bifida, "Día mundial conciencia sobre el autismo, Día mundial de toma de conciencia del abuso y maltrato en la vejez, Día internacional contra la homofobia, transfobia y la bifobia, día mundial de la población, día internacional de los pueblos indígenas y día internacional de las personas sordas. También se dio a conocer lo importante de aprender el Lenguaje a Señas, además de un ciclo de cine con la proyección de la película "Yo también" y se transmitió la película *Tokyo Godfathers*.



Poster publicado en redes sociales sobre el día Internacional para la tolerancia



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 24/01/2023 - 07/02/2023

Curso Certificación ELASH II contando con la participación de 19 personas siendo estas nueve hombres y 10 mujeres. Este curso fue en atención al personal del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP) en Baja California.



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 30/01/2023 - 02/02/2023

Se impartió el curso Controladores Lógicos Programables (PLC) contando con la participación de siete personas las cuales todas fueron hombres. Esta actividad fue abierta al público en general.



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 09/02/2023 - 11/02/2023

Se realizó el curso Aplicación de Prácticas de Controladores Lógicos Programables Nivel Básico, contando con la participación de siete personas siendo todas hombres. Este curso estuvo abierto al público en general.



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 10/02/2023 - 17/02/2023

Se impartió el curso Dimensionamiento y Tolerado contando con la participación de 14 personas siendo estas 12 hombres y dos mujeres. Este curso fue en atención al personal de la empresa *Smiths*.





Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 2. Construir alianzas estratégicas para consolidar el modelo IPN como una contribución al proyecto de transformación nacional.

Fecha(s) realización: 24/02/2023 - 24/03/2023

Para este 2023 en el CVDR Tijuana logramos captar el registro de 154 personas a los programas en línea que ofrece el Instituto de forma gratuita, siendo 26 personas registradas para el Nivel Medio Superior y 128 para el Nivel Licenciatura.



Feria vocacional en la Cd. de Ensenada Baja California donde se promovieron las Licenciaturas y Bachilleratos en línea que el Instituto ofrece al público en general de forma gratuitos

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 25/04/2023 - 10/05/2023

Se llevó a cabo el curso Excel de Cero a Experto contando con la participación de ocho personas siendo cuatro mujeres y cuatro hombres. Este curso fue para miembros de la Asociación de Recursos Humanos de la Industria en Tijuana A.C. (ARHITAC).



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 26/05/2023 - 30/06/2023

Se llevó a cabo el curso de Productividad con Excel Nivel Avanzado contando con la participación de 20 personas, siendo 10 hombres y 10 mujeres. Este curso estuvo abierto para el público en general.



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 06/06/2023 - 11/07/2023

Se impartió el cursos de Excel Intermedio contando con la participación de 18 personas de las cuales cinco fueron hombres y 13 mujeres. Este curso se impartió para el personal de la empresa VERTIX.



Curso Excel intermedio con personal de la empresa VERTIX



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 08/06/2023 - 16/07/2023

Se impartió el cursos de Excel Intermedio contando con la participación de 18 personas de las cuales ocho fueron hombres y 10 mujeres. Este curso se impartió para el personal de la empresa VERTIX.



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 10/06/2023 - 01/07/2023

Se impartió el curso Control Eléctrico contando con la participación de nueve personas las cuales todas fueron hombres. Esta actividad fue abierta al público en general.



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 26/06/2023 - 27/06/2023

Se impartió el curso "Comunicación Efectiva" contando con la participación de 20 personas siendo estas cuatro hombres y 16 mujeres. Este curso se impartió a personas del Colegio de la Frontera Norte (COLEF).



## Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 28/06/2023 - 29/06/2023

Se impartió el cursos Integración de equipos de trabajo contando con la participación de 10 personas, siendo cuatro hombres y seis mujeres. Este curso fue en atención al personal del Colegio de la Frontera Norte (COLEF)



Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de formación extracurricular que incorpore competencias de calidad internacional, que deriven en la actualización profesional.

Fecha(s) realización: 08/07/2023 - 27/08/2023

Se impartió el curso “Aplicación de Prácticas de Control Eléctrico” contando con la participación de nueve personas las cuales todas fueron hombres. Esta actividad fue abierta al público en general.

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional

Acción 2. Construir alianzas estratégicas para consolidar el modelo IPN como una contribución al proyecto de transformación nacional.

Fecha(s) realización: 12/10/2023

Se llevó a cabo la carrera ONCE K que este año fue de forma virtual contando con la participación de 63 corredores. Dichos corredores llevaron el registro de su recorrido vía APP y nos compartieron evidencia fotográfica de su actividad.



Poster publicado en redes sociales y diferentes lugares promocionando la Carrera ONCE K



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

*"La Técnica al Servicio de la Patria"*

